

Formularul nr. 7

Obiectul: sat Hirtop

Devizul: Constructia unei acces spre oloinita din Hirtop. r Cimisia

Deviz local Nr. 24

Valoarea de deviz 973 301,063 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din	Valoarea de deviz	
					Pe unitate de	Total
1	2	3	4	5	Incl.	Incl.
		Lucrari de terasament				
1	TsC03F1	(p-ru rambleu din depozit:Y=1.9t/m3Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II.	100m3	1,32	945	1247,4
					0	0
2	TsC22D1 K=2	(+20m)Spor la consumurile de ore-utilaj din art. tsc18,tsc19,tsc20,tsc21,, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II.	100m3	1,32	640	844,8
					0	0
3	TsI51A3	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	250,8	12,28	3079,824
					0	0
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100m3	1,32	190,48	251,434
					28,8	38,016
5	TsC50Bk=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II.	100m3	1,32	122,08	161,146
					0	0
6	TsC03B1	din caseta,debleu: Y=1.9t/m3)Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II.	100m3	1,67	861	1437,87
					0	0
7	TsC22D1 K=2	(+20m)Spor la consumurile de ore-utilaj din art. tsc18,tsc19,tsc20,tsc21,, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II.	100m3	1,67	640	1068,8
					0	0
8	DI96	(numai compactor 25t)Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma.	100m3	2,98	476,8	1420,864
					0	0
9	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri.	m3	29,8	30	894
					0	0

		TOTAL Lucrari de terasament				10406,137
		Inclusiv salariul				38,016
		Total lucrari de finisare si planificare				
10	TsE05B	(terasamentului)Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II.	100m2	9,75	94,5 0	921,375 0
11	TsE05B	(taluzului)Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II.	100m2	0,27	94,5 0	25,515 0
12	TsE01B	(taluzului)Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu.	100m2	0,03	670,4 670,4	20,112 20,112
		TOTAL Total lucrari de finisare si planificare				967,002
		Inclusiv salariul				20,112
		Lucrari de consolidare.1. Consolidarea acostamentelor cu piatra sparta LA30 conform SR-EN 13242+A1;2008 FR 16*32mm /cu metoda de impanare				
13	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm.(LA30 fr 16*32:cu metoda impanare) de 10cm	m2	181	63,274 2,536	11452,594 459,016
		TOTAL .Lucrari de consolidare.1. Consolidarea acostamentelor cu piatra sparta LA30 conform SR-EN 13242+A1;2008 FR 16*32mm (cu metoda de impanare)				11452,594
		Inclusiv salariul				459,016
		Amenajarea sistemului rutier				
14	TsC59A	Sapatura mecanică a pământului cu excavator cu o cupă de 0,15 m³ cu descărcare în autobasculantă, teren de categoria 1.	100m3	0,149	5981,76 370,4	891,282 55,19
15	TsI51A3	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	17,82	12,28 0	218,83 0
16	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I.	100m3	0,149	156,86 24	23,372 3,576
17	TsC50Ak=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5	100m3	0,149	112,6 0	16,777 0
18	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp.	100m2	0,99	536 416	530,64 411,84
19	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti.	100m2	0,99	64,8 52,8	64,152 52,272
		TOTAL Amenajarea sistemului rutier				1745,053
		Inclusiv salariul				522,878
		Amenajarea sistemului rutier				
20	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast.(drenat din amestec de agregate optimal 0-32 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1 H=10cm K comp -1.22)	m3	84,8	570,666 12	48392,477 1017,6

21	DA12B	H=20cm Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta,LA30 fr 32-63mm:LA30 fr 8-16mm conf .SM-EN 13242+A1:2008,pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororie.	m3	161,2	783	126219,6
					48	7737,6
22	IzF04J1	(NUMAI LUCRU---1 strat poloetelen) Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite.	m2	695	1,6	1112
					1,6	1112
23	pret	Polietilen	m2	695	8,2	5699
					0	0
24	IzF04J1	(NUMAI LUCRU---1 strat poloetelen) Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri	m2	695	1,6	1112
					1,6	1112
25	pret	Polietilen	m2	695	8,2	5699
					0	0
26	DC05Bk=0.89	(C30/37 XC4 XD3 XF4 XM2 Bbtb-4.0)Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 18 cm.	m2	695	404,3112	280996,28
					49,168	34171,76
27	Anons	Executarea rosturilor rezistent de comprimare	buc	46	100	4600
					0	0
28	CC01B1	(NUMAI LUCRU)Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor	kg	368	2,64	971,52
					2,64	971,52
29	PRET	Armaturi d18mm A500C L-500mm	kg	368	15	5520
					0	0
30	CC01A	(numai lucru)Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv.	kg	14,72	3,44	50,637
					3,44	50,637
31	pret	Amplasarea stiftelor A240 d 6mm L-200mm	kg	14,72	35	515,2
					0	0
32	pret	Capac de cauciuc sau polietilen	buc	368	2	736
					0	0
33	pret	Ungere cu bitum	t	0,005	19500	97,5
					0	0
34	pret	Mastica	t	0,1	35	3,5
					0	0
35	Anons	Executarea rosturilor de dilatare	buc	5	300	1500
					0	0
36	CC01B1	(NUMAI LUCRU)Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm.	kg	60	2,64	158,4
					2,64	158,4
37	PRET	Armaturi d18mm A500C L-500mm	kg	60	15	900
					0	0
38	CC01A	(numai lucru)Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv.	kg	4,92	3,44	16,925
					3,44	16,925
39	PRET	Carcasa metalica :ar-ra A240 d 4mm L-410mm	kg	4,92	22	108,24
					0	0
40	CC01A	(numai lucru)Armaturi din otel beton OB 37 fasonate	kg	10	3,44	34,4

		in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv.			3,44	34,4
41	PRET	Carcasa metalica :ar-ra A240 d 6mm L-2500mm	kg	4,92	22	108,24
					0	0
42	pret	Capac de cauciuc sau polietilen	buc	60	2	120
					0	0
43	pret	Ungere cu bitum	t	0,005	19500	97,5
					0	0
44	pret	Mastica	t	0,1	35	3,5
					0	0
45	pret	Garnitura din lemn	m3	0,1	4500	450
					0	0
46	DI119	(pintenPC0+00:PC2+03:L=3-5m:H=0.4m:B=0.3m)Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD3 XF4 la edificiile artificiale.	m3	1	2603,3	2603,3
					255,2	255,2
		TOTAL Amenajarea sistemului rutier				487825,22
		Inclusiv salariul				46638,042
		Drumuri laterale ,accese/ Amenajarea drumurilor laterale				
47	nota	Tip 1	m2	0	0	0
					0	0
48	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II.	100m3	0,3	1805	541,5
					0	0
49	TsC22K1k=2	(+20m)Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC21B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I.	100m3	0,3	1600	480
					0	0
50	DI96	(numai compactor 25t)Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma.	100m3	0,3	476,8	143,04
					0	0
51	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri.	m3	3	30	90
					0	0
52	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast.(drenat din amestec de agregate optimal 0-32 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1 H=10cm K comp -1.22)	m3	10,1	570,666	5763,727
					12	121,2
53	DA12B	H=20cm Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta,LA30 fr 32-63mm:LA30 fr 8-16mm conf .SM-EN 13242+A1:2008, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore.	m3	20,2	783	15816,6
					48	969,6
54	DC05Bk=0.89	(C30/37 XC4 XD3 XF4 XM2 Bbtb-4.0)Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 18 cm.	m2	101	404,3112	40835,431
					49,168	4965,968
55	DI119	(pinten)Fundatii monolite din beton C30/37 XC4 XD3 XF4 la edificiile artificiale.	m3	2,1	2603,3	5466,93
					255,2	535,92

		TOTAL Drumuri laterale ,accese/ Amenajarea				69137,228
		Inclusiv salariul				6592,688
		Amenajarea intrarilor in curti				
56	TsC03F1	(p-ru rambleu din depozit:Y=1.9t/m3Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II.	100m3	0,224	945 0	211,68 0
57	TsI51A3	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	42,56	12,28 0	522,637 0
58	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100m3	0,224	190,48 28,8	42,668 6,451
59	TsC50Bk=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5*2=1.0 km, teren categoria II.	100m3	0,224	122,08 0	27,346 0
60	DI96	(numai compactor 25t)Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma.	100m3	0,224	476,8 0	106,803 0
61	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri.	m3	2,24	30 0	67,2 0
62	TsE05B	(terasamentului)Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II.	100m2	0,975	94,5 0	92,138 0
63	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast.(drenat din amestec de agregate optimal 0-32 Ga75 conf.SM-EN 13242+A1 H=10cm K comp -1.22)	m3	9,75	570,666 12	5563,994 117
64	DA12B	H=20cm Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta,LA30 fr 32-63mm:LA30 fr 8-16mm conf .SM-EN 13242+A1:2008, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore.	m3	19,5	783 48	15268,5 936
65	DC05Bk=0.89	(C30/37 XC4 XD3 XF4 XM2 Bbtb-4.0)Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 18 cm.	m2	97,5	404,3112 49,168	39420,342 4793,88
66	DE11A	Borduri 100x20x8 mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm.	m	29	177,18 24	5138,22 696
		TOTAL Amenajarea intrarilor in curti				66461,526
		Inclusiv salariul				6549,331
		Amenajarea bordurii mari				
67	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare	m	203	249,276	50603,028

		100x30x15 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm.Beton C16/20			47,2	9581,6
		TOTAL Amenajarea bordurii mari				50603,028
		Inclusiv salariul				9581,6

Total ore manopera (ore)	880,021
Total greutate materiale (tone)	0

Total		698597,79
Asigurari sociale	24,0000%	16896,404
Total		715494,2
Cheltuieli de regie	9,0000%	64394,478
Total		779888,67
Beneficiu de deviz	4,0000%	31195,547

Total General fara TVA	811084,219
TVA (20%)	162216,844
TOTAL GENERAL	973301,063
Inclusiv salariul	70401,682

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)